

## Actividad SCRUM

Estos gráficos muestran la actividad SCRUM del grupo, en términos de **número de elementos SCRUM** como:

- Meetings
- User Stories
- Features
- Bugs
- Otros (Workitems)

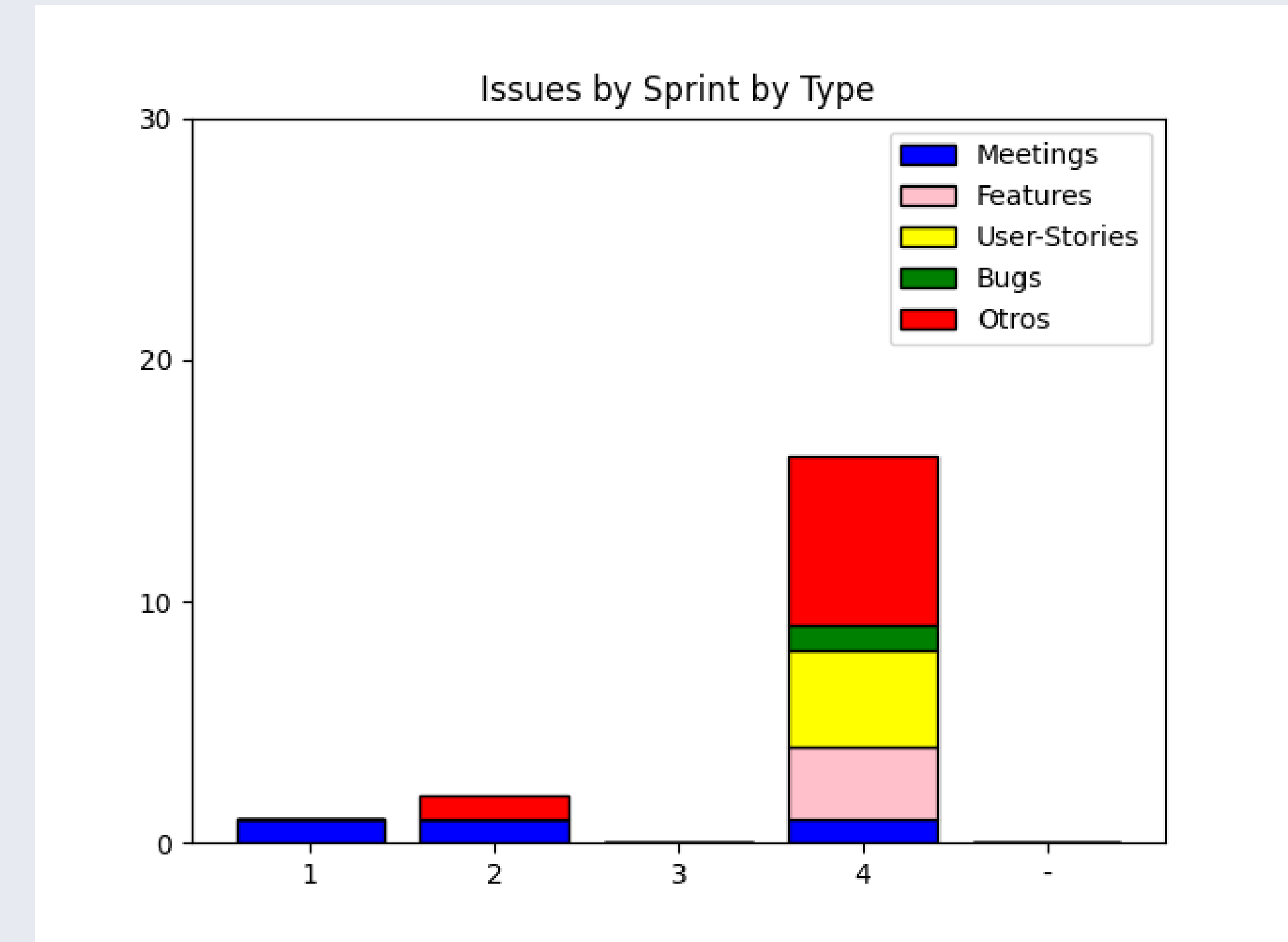


Figura 1:Distribución de la actividad SCRUM por Sprint

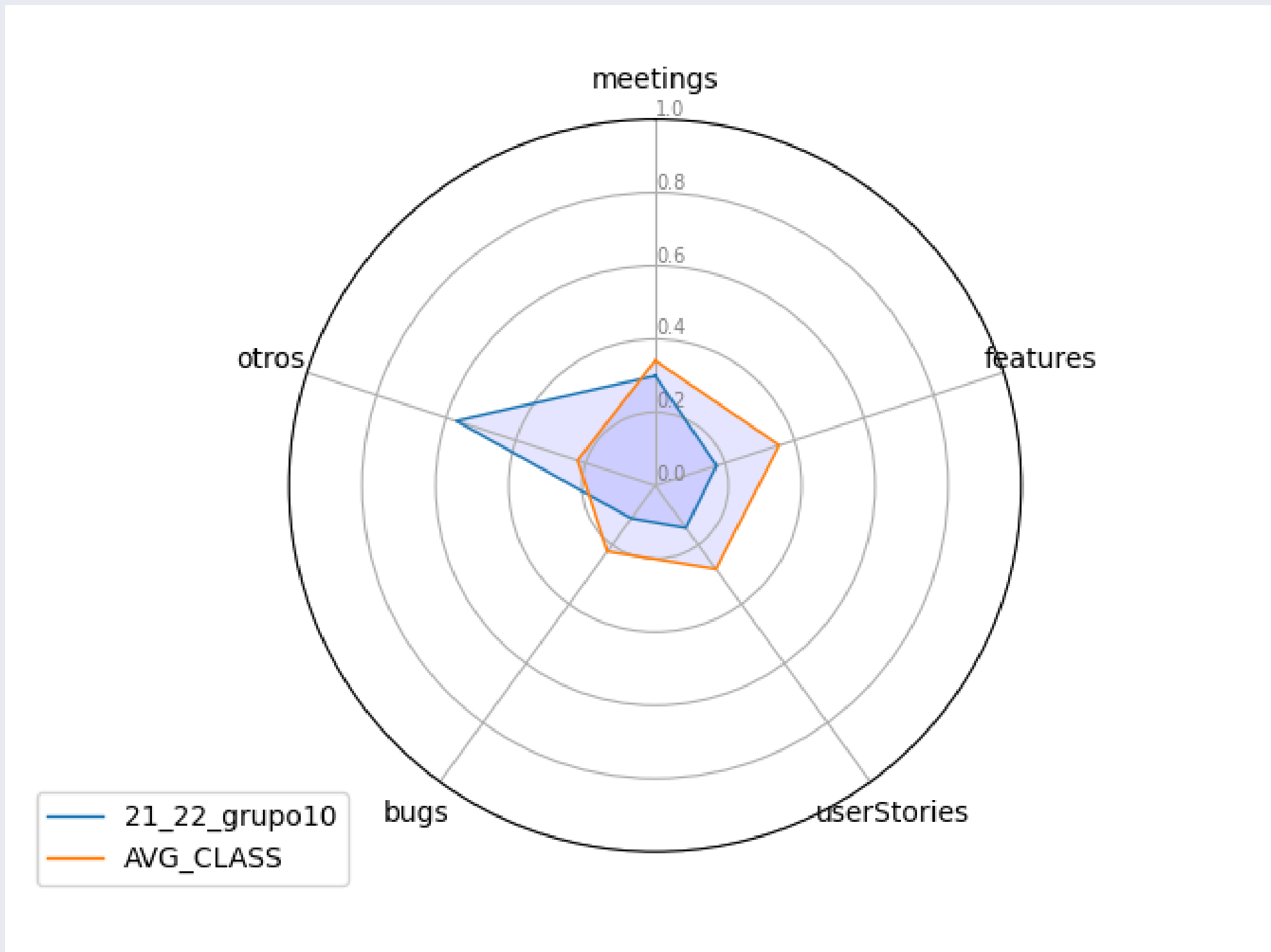


Figura 2:Número agregado, hasta el Sprint actual, y comparación con la media de la clase.

## Roles SCRUM

Estos gráficos muestran el desempeño de los roles SCRUM en el grupo. En concreto de los roles:

- SCRUM Master (SM):** respecto a este rol, la Figura 3 muestra el número de issues que el SM ha asignado a otros miembros del equipo.
- Product Owner (PO):** respecto a este rol, la Figura 3 muestra el número de issues que el PO ha creado y registrado a través de GitLab.

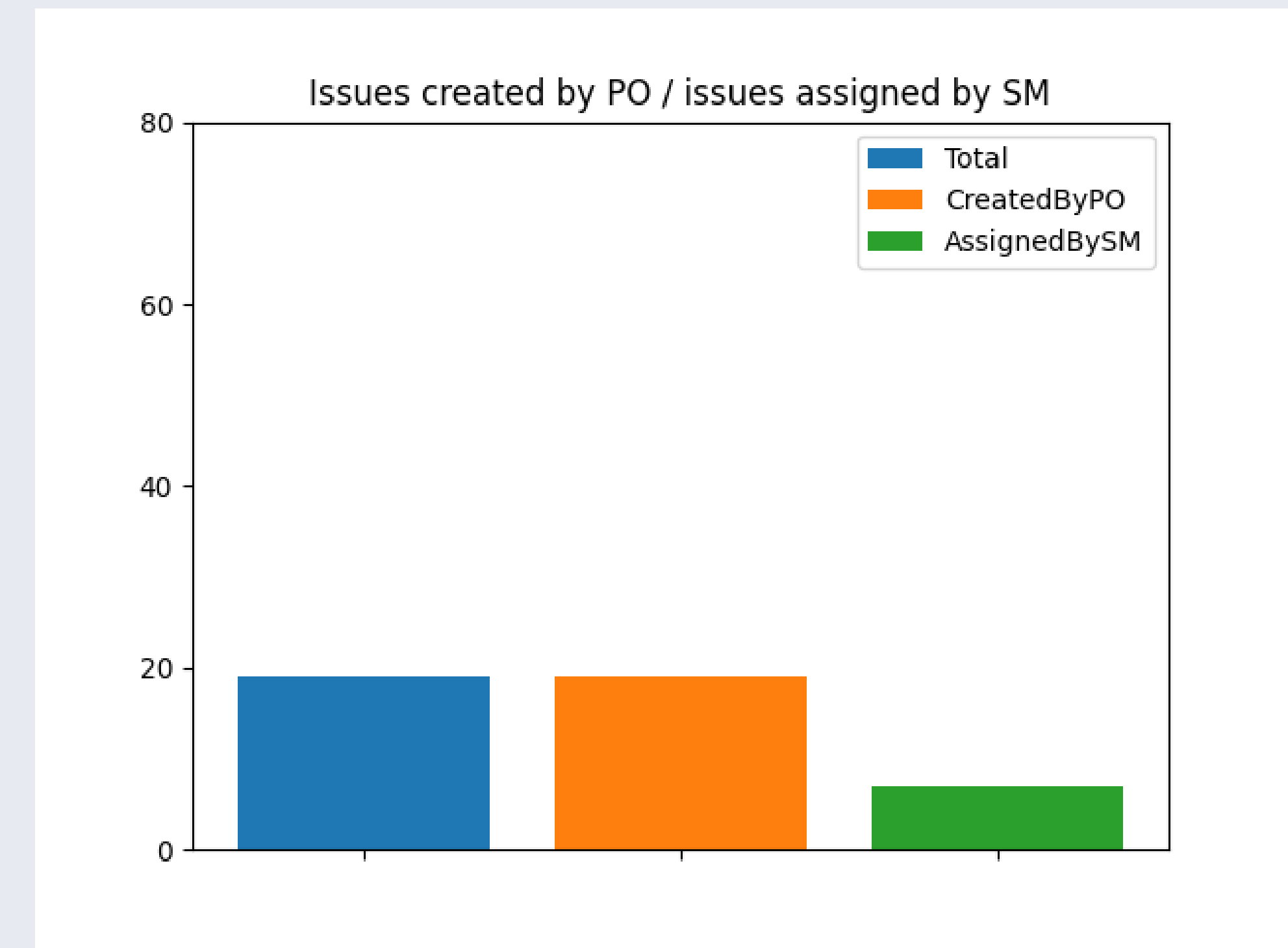


Figura 3:Desempeño de los roles SCRUM, comparando el total de issues del grupo respecto a los issues creados por el PO y asignados/no asignado en comparación con la media de la clase.

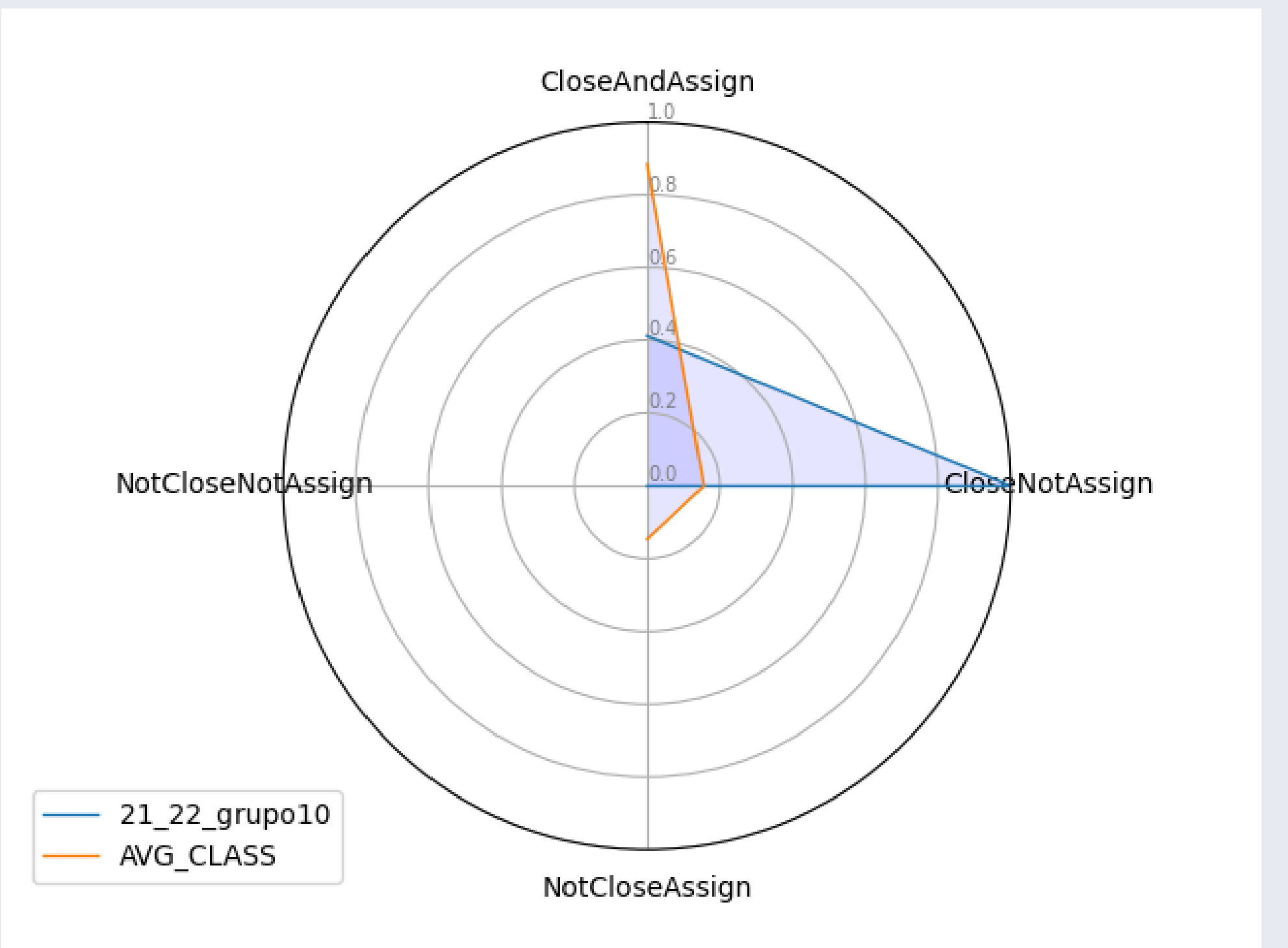


Figura 4:Cuantificación de Issues creados/no creados e Issues

## Actividad desarrollo

Estos gráficos muestran la actividad de desarrollo del grupo, mostrando información de *commits*.

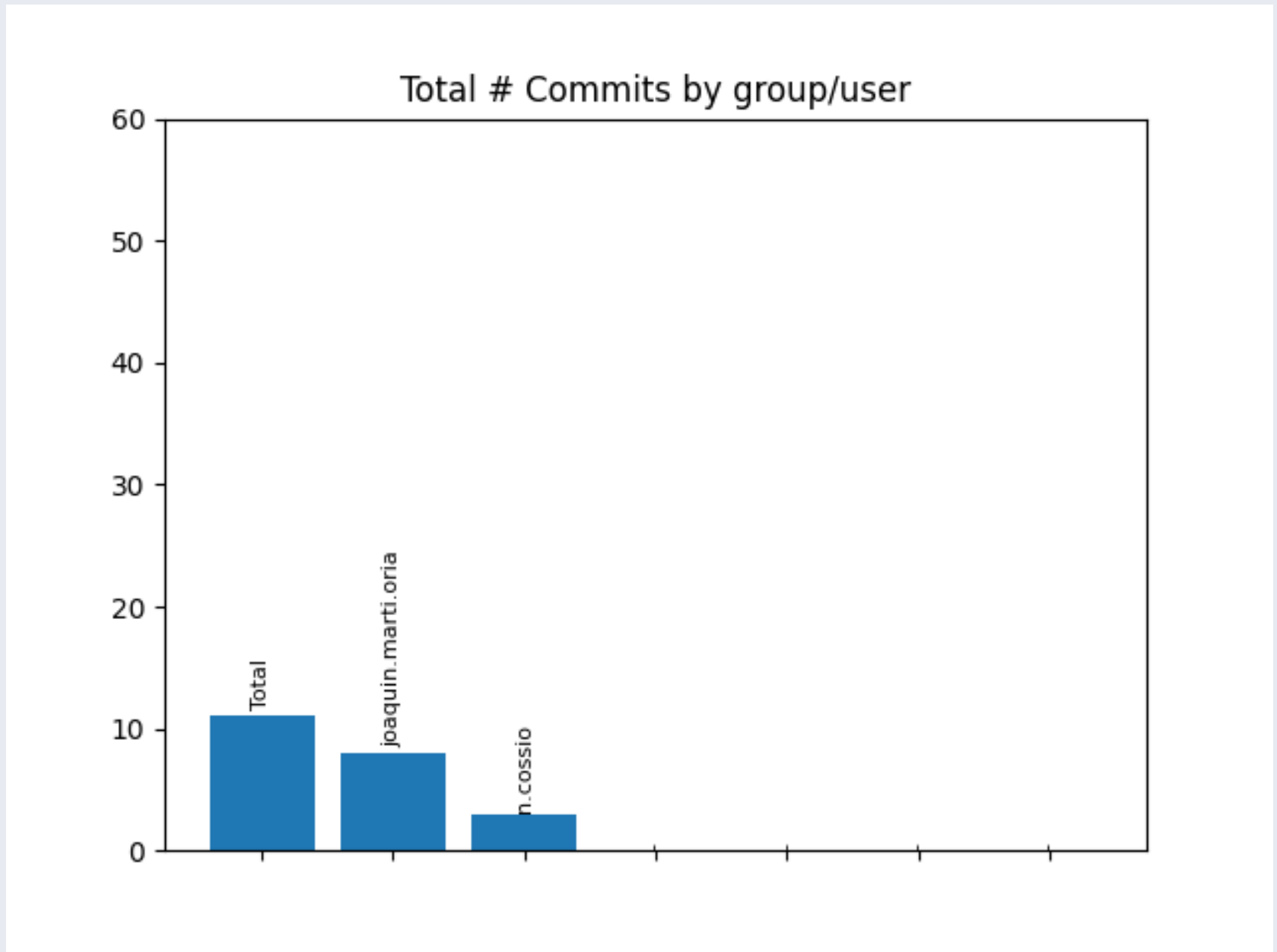


Figura 5:Num. commits totales y de cada miembro.

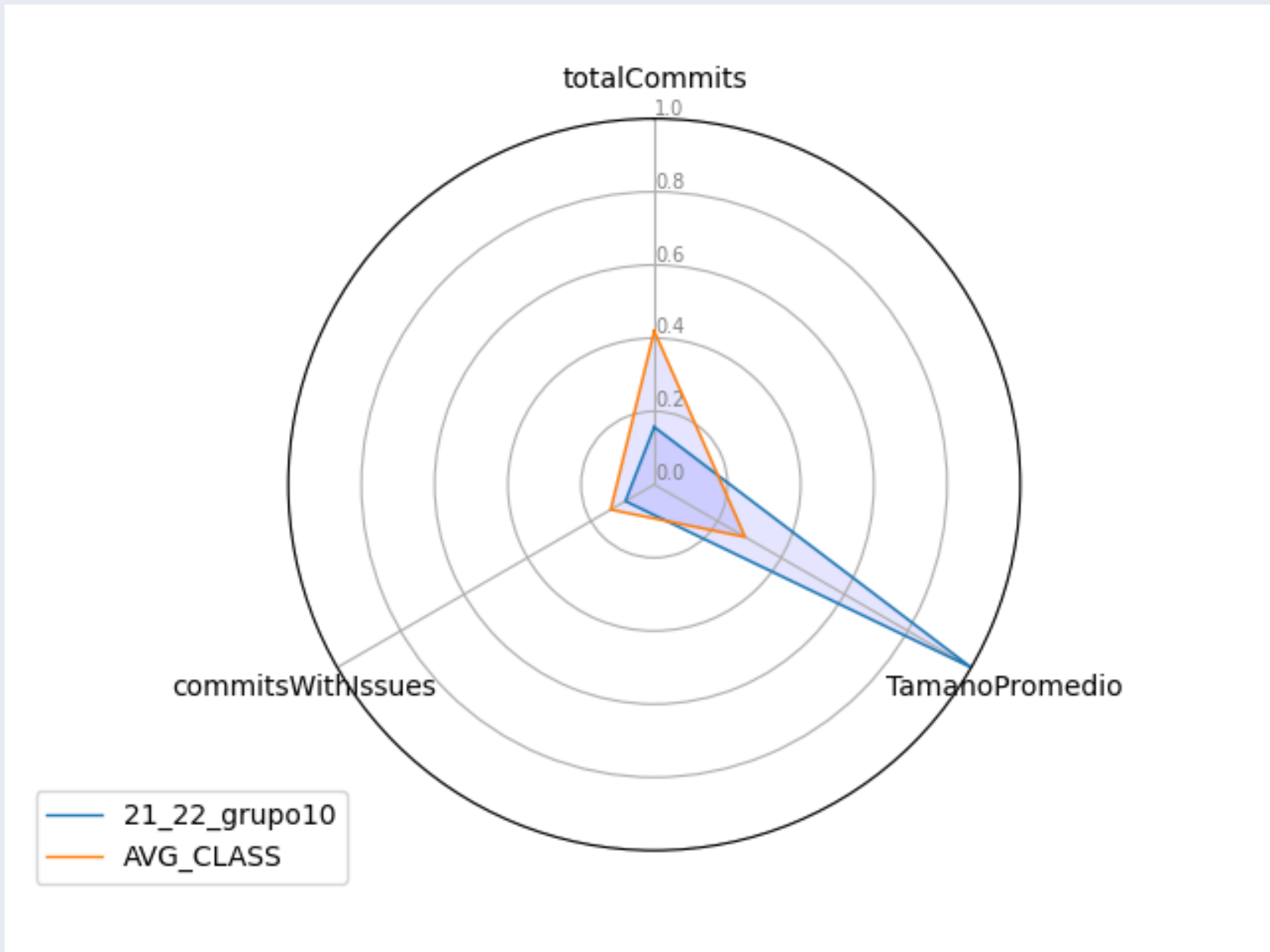


Figura 6:Número agregado, hasta el Sprint actual, y comparación con la media de la clase.

## Planificación del proyecto

Estos gráficos muestran datos de planificación del proyecto hasta el Sprint actual.

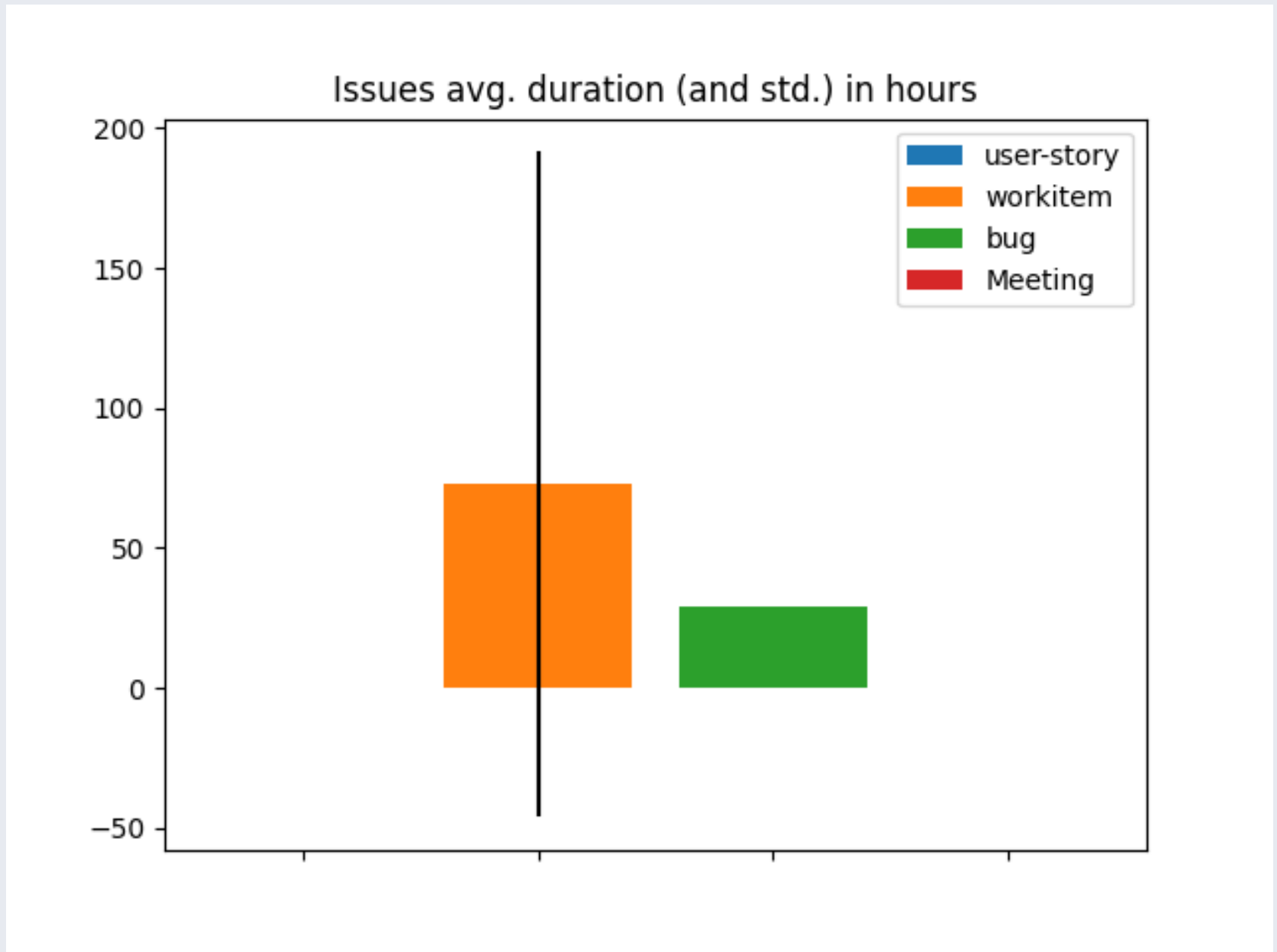


Figura 7:Duración media (en horas) y desviación típica por tipo de issue.



Figura 8:Duración por tipo de issue, en comparación con la media de la clase.



Figura 9:# de issues con estimación de tiempo, en comparación con la media de la clase.

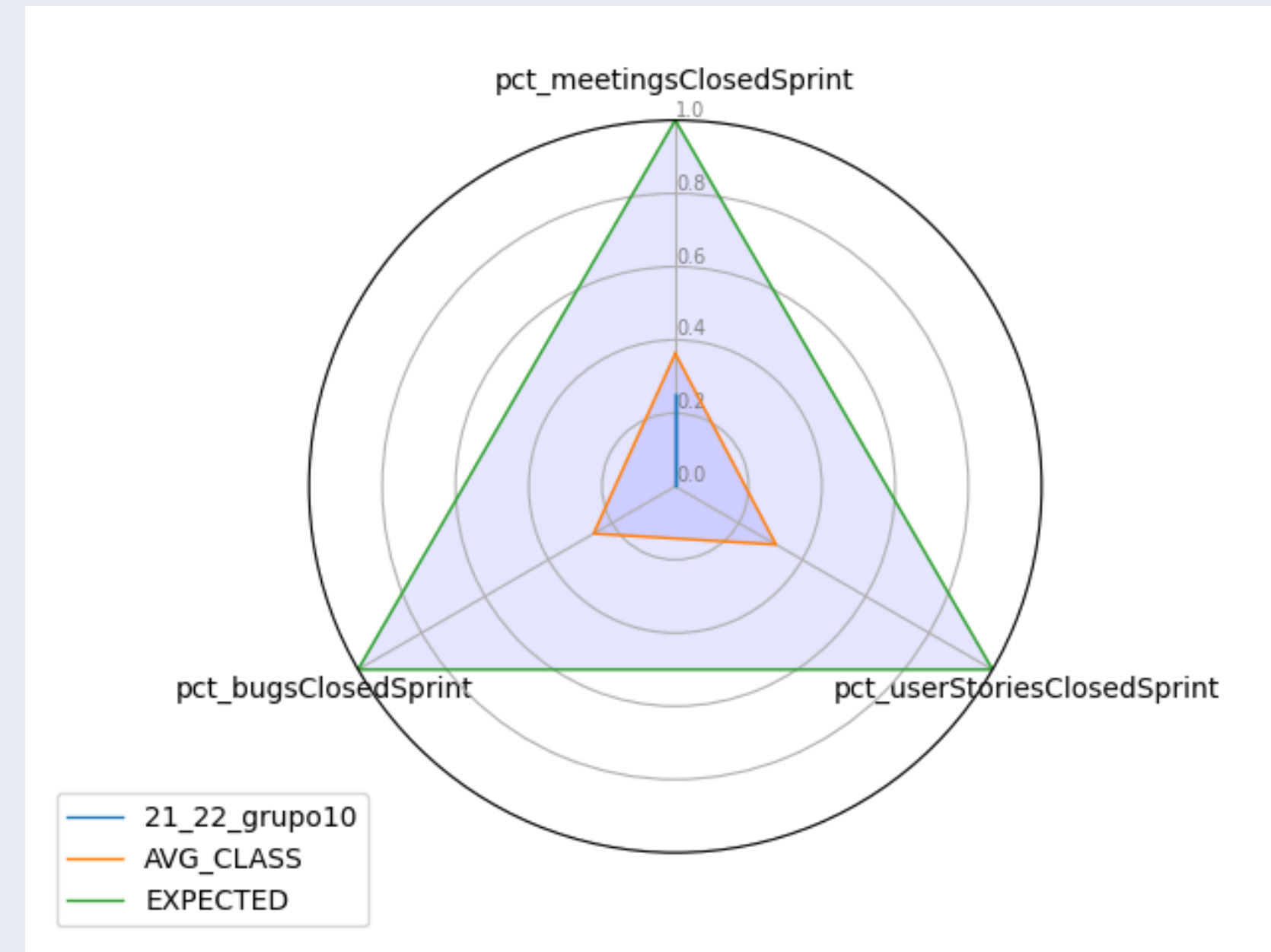


Figura 10:% de issues cerrados en su Sprint, en comparación con la media de la clase.